RALEIGH

# E-BIKE TESTIVAL

AUSWÄHLEN, AUFSTEIGEN, **ABFAHREN!**

**MADE IN GERMANY**

DIE NEUEN ANTRIEBE
IMPULSE UND XION

**JETZT TESTEN!**

**Exklusiv bei Ihrem Raleigh-Händler:**

# KERNIGE KRAFTPAKETE FÜR ANTRIEB NACH MASS!

RALEIGH E-BIKE UND PEDELEC ANTRIEBSSYSTEME.

RALEIGH E-BIKE

impulse

Mit Rücktrittbremse
**STOP'N'GO**
Mit
**FREILAUF**

Panasonic

BOSCH

XION

**NEU**

| | MITTELMOTOR<br>Wer Wert auf ein harmonisches Fahrverhalten und eine sanft einsetzende Unterstützung legt, liegt mit einem Mittelmotor genau richtig. Durch eine optimale Gewichtsverteilung von Motor und Akku ist der Schwerpunkt des E-Bikes besonders tief. Das verleiht ihm in jeder Situation Stabilität und dem Fahrer Sicherheit. Mittelmotor-Antriebe sind in vielen Varianten verfügbar, von komfortabel bis sportlich, mit Naben- oder Kettenschaltung. | | | HECKMOTOR<br>Darf es etwas sportlicher sein? Ein Hinterrad-Antrieb steht für dynamisches, sportliches E-Biken auf und abseits der Straße. Die direkte Kraftübertragung auf das Hinterrad gibt dem Motor sofort Schub, wenn man ihn braucht. |
|---|---|---|---|---|
| **MOTOR** | 36 Volt / 250 Watt | 26/36 Volt / 250 Watt | 36 Volt / 250 Watt und<br>36 Volt / 350 Watt | 36 Volt / 250 Watt |
| **UNTERSTÜTZUNG** | bis zu 25 km/h | bis zu 25 km/h | bis zu 25 km/h und 45 km/h | bis zu 25 km/h |
| **UNTERSTÜTZUNGSGRADE** | Eco / Sport / Power | Eco / Sport / Power | Eco / Sport / Power / Turbo | 5 Unterstützungs- und<br>2 Rekuperationsstufen |
| **AKKUS (26 VOLT SYSTEM)** | | 8 Ah (202 Wh) / 12 Ah (302 Wh) / 16 Ah (403 Wh) /<br>18 Ah (453 Wh) / 24 Ah (605 Wh) | | |
| **AKKUS (36 VOLT SYSTEM)** | 11 Ah (396 Wh) / 11,6 Ah (418 Wh) /<br>15 Ah (540 Wh) / 17 Ah (612 Wh) | 12 Ah (432 Wh) / 13,2 Ah (475 Wh) /<br>14 Ah (504 Wh) | 8 Ah (288 Wh) / 11 Ah (400 Wh/Pedelec) /<br>11 Ah (400 Wh/Speed) | 11 Ah (396 Wh) / 15,5 Ah (558 Wh) |
| **REICHWEITE** | bis zu 205 km ❶ | bis zu 175 km ❶ | bis zu 172 km ❶ | bis zu 170 km ❶ |
| **EXTRAS** | – Antriebssystem Made in Germany<br>– Einzigartige Kombination aus Mittelmotor und Rücktritt<br>– Reichweitenstarke Akkus für längere Fahrfreude | – Harmonische Motorunterstützung<br>– Dynamisches Fahrgefühl<br>– Kurze Ladezeiten | – Kraftvolle Motorunterstützung<br>– Mehr Laufruhe durch die sensorgestützte Drive Unit<br>– Schnell und sicher laden mit dem neuen Schnellladegerät | – Neues Antriebssystem Made in Germany<br>– harmonisches, sportliches Fahrverhalten<br>– Bergabfahrassistent<br>– Rekuperation |

## RALEIGH IMPULSE iR HS

**FÜR JEDEN** Entspannt, gesund und umweltbewusst durchs Leben.

Reichweite bis zu
**205 km***

3 Akkuvarianten
**11 Ah**
**15 Ah**
**17 Ah**

impulse

MOTOR: Impulse Mittelmotor 36V / 250 W, mit integrierter Rücktrittfunktion
AKKU: Impulse Lithium-Ionen-Akku 36 V / 11 Ah (396 Wh) oder 15 Ah (540 Wh) oder 17 Ah (612 Wh)
DISPLAY: Impulse LED mit Schiebehilfe
SCHALTUNG: 8-Gang Shimano Nexus
GABEL: Verso III, Aluminium, mechanisch blockierbar
FARBE: Atlasgrey/Nepalsilver

RAHMENFORMEN:

**ab 2.199,99** /11 Ah (396 Wh), HE, WA

## RALEIGH IMPULSE iR

**BEQUEME ELEGANZ** Für E-Biker, denen Komfort und Sicherheit wichtig ist.

Reichweite bis zu
**180 km***

2 Akkuvarianten
**11 Ah**
**15 Ah**

impulse

MOTOR: Impulse Mittelmotor 36 V / 250 W, mit integrierter Rücktrittfunktion
AKKU: Impulse Lithium-Ionen-Akku 36 V / 11 Ah (396 Wh) oder 15 Ah (540 Wh)
DISPLAY: Impulse LED
SCHALTUNG: 8-Gang Shimano Nexus
GABEL: Verso III, Aluminium, einstellbar
FARBE: Stormgrey/Palermosilver matt

RAHMENFORMEN:

**ab 1.999,99** /11 Ah (396 Wh), HE, WA

* Bei der niedrigsten Unterstützungsstufe, optimalen Bedingungen und einer vollständig geladenen, neuwertigen Batterie der höchsten Kapazität.

# RALEIGH
# IMPULSE iR PREMIUM

**KLASSISCH MIT RÜCKTRITT** Für alle, die die Kombination von zwei Hand- und einer Rücktrittbremse schätzen.

Reichweite bis zu
**180 km***

impulse

**NEUES IMPULSE CENTER-DISPLAY MIT MEHR INFORMATIONEN**
Tachofunktionen, Restreichweite, $CO_2$-Verbrauchseinsparung, Kostenersparnis gegenüber der Fahrt mit dem Auto, personalisierbare Darstellung und Einstellung unterschiedlicher Fahrprogramme.

| | |
|---|---|
| MOTOR: | Impulse Mittelmotor 36 V / 250 W, mit integrierter Rücktrittfunktion |
| AKKU: | Impulse Lithium-Ionen-Akku 36 V / 15 Ah (540 Wh) |
| DISPLAY: | Impulse Center LCD mit Nahbedienteil und Schiebehilfe |
| SCHALTUNG: | 8-Gang Shimano Nexus |
| GABEL: | Verso III Magnesium, hydraulisch blockierbar |
| FARBE: | Magicblack/Sterlingsilver |

RAHMEN-FORMEN:

**2.699,99**
/15 Ah (540 Wh)

# RALEIGH IMPULSE iR XXL

**STARK UND SICHER** Bestens geeignet für E-Biker mit kräftiger oder großer Statur.

Reichweite bis zu
**180 km***

Belastbar bis
**170 kg**
**Gesamtgewicht**

impulse

| | |
|---|---|
| MOTOR: | Impulse Mittelmotor 36 V / 250 W, mit integrierter Rücktrittfunktion |
| AKKU: | Impulse Lithium-Ionen-Akku 36 V / 15 Ah (540 Wh) |
| DISPLAY: | Impulse LED mit Schiebehilfe |
| SCHALTUNG: | 8-Gang Shimano Nexus |
| GABEL: | Verso III, Aluminium, mechanisch blockierbar |
| FARBE: | Stormgrey/Chromosilver matt |

RAHMEN-FORMEN:

**2.599,99**
/15 Ah (540 Wh)

# RALEIGH
# LEEDS iR TOUR

**DER IDEALE TOURBEGLEITER** Schicker, urbaner Look gepaart mit praktischem Rücktritt.

Reichweite bis zu
**135 km***

impulse

| | |
|---|---|
| MOTOR: | Impulse Mittelmotor 36 V / 250 W, mit integrierter Rücktrittfunktion |
| AKKU: | Impulse Lithium-Ionen-Akku 36 V / 11 Ah (396 Wh) |
| DISPLAY: | Impulse LED mit Schiebehilfe |
| SCHALTUNG: | 8-Gang Shimano Nexus |
| GABEL: | Urban light, starr |
| FARBE: | Magicblack matt |

RAHMEN-FORMEN:

**1.999,99**
/11 Ah (396 Wh)

# RALEIGH
# DOVER DE LUXE P7

**SOLIDE BALANCE** Das erschwingliche Einstiegsmodell mit hervorragender Ausstattung.

Reichweite bis zu
**60 km***

Panasonic

Nepalsilver/Torontogrey



Morared/Purewhite

| | |
|---|---|
| MOTOR: | Panasonic Mittelmotor 26 V / 250 W |
| AKKU: | Panasonic Lithium-Ionen-Akku 25,2 V / 8 Ah (202 Wh) oder 2 x 8 Ah (404 Wh) |
| DISPLAY: | Panasonic LED |
| SCHALTUNG: | 7-Gang Shimano Nexus |
| GABEL: | Suntour CR-7V |
| FARBE: | 2 x 8 Ah: Nepalsilver/Torontogrey, 1 x 8 Ah: Morared/Purewhite |

RAHMEN-FORMEN:

**ab 1.599,99**
/1 x 8 Ah (202 Wh)

Alle Preise unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. / Technische Ausstattungsänderungen und Irrtümer vorbehalten.

# RALEIGH BLACKBURN 5

**ÜBERRASCHENDE STÄRKE** Für Fahrer, die ein besonders hohes Drehmoment schätzen.

Reichweite bis zu
**170 km***

2 Akkuvarianten
**11 Ah**
**15,5 Ah**

XION

**TFT-DISPLAY**
Hochwertiges Display zur intuitiven und ergonomischen Steuerung aller Funktionen. System- und Fehlerdiagnose über Micro-B USB.

| | |
|---|---|
| MOTOR: | XION Hinterradnabenmotor, 36 V / 250 W |
| AKKU: | XION Lithium-Ionen-Akku 36 V / 11 Ah (396 Wh) oder 15,5 Ah (558 Wh) |
| DISPLAY: | XION TFT mit Nahbedienteil |
| SCHALTUNG: | 27-Gang Shimano XT |
| GABEL: | Verso III Magnesium, hydraulisch blockierbar |
| FARBE: | Firnwhite matt |

RAHMEN-FORMEN:

**ab 2.399,99**
/11 Ah (396 Wh)

# RALEIGH STOKER iR LITE

**LEICHTGEWICHTIGER LANGLÄUFER**
Zuverlässiges Alltagsrad, optimal ausbalanciert mit Mittelmotor und extra leichtem Akku.

Reichweite bis zu
**140 km***

impulse

Gewicht
**ca. 22,2 kg**

| | |
|---|---|
| MOTOR: | Impulse Mittelmotor 36 V / 250 W, mit integrierter Rücktrittfunktion |
| AKKU: | Impulse Lithium-Ionen-Akku light 36 V / 11,6 Ah (418 Wh) |
| DISPLAY: | Impulse Center LCD mit Nahbedienteil und Schiebehilfe |
| SCHALTUNG: | 8-Gang Shimano Nexus |
| GABEL: | Urban light, starr |
| FARBE: | Magicblack matt |

RAHMEN-FORMEN:

**2.699,99**
/11,6 Ah (418 Wh)

# RALEIGH STOKER BS40

**RASANTER SPORTLER** Zuverlässiges, sportliches Elektrorad für kraftvolle Tempomacher.

Reichweite bis zu
**135 km***

Unterstützung bis
**45 km/h**

BOSCH

**Bitte beachten Sie die für Deutschland geltenden Bestimmungen:**
- Helmpflicht
- Versicherungskennzeichen
- Mofa-Prüfbescheinigung oder Führerschein

| | |
|---|---|
| MOTOR: | Bosch Speed Mittelmotor 36V / 350 W |
| AKKU: | Bosch Lithium-Ionen-Akku 36 V / 11 Ah (400 Wh) |
| DISPLAY: | Bosch Center LCD mit Nahbedienteil |
| SCHALTUNG: | 10-Gang Shimano XT |
| GABEL: | Suntour NCX-D Magnesium, vom Lenker aus blockierbar |
| FARBE: | Stormgrey |

RAHMEN-FORMEN:

**2.999,99**
/11 Ah (396 Wh)

# RALEIGH STOKER B9

**AKTIVER LIFESTYLE** Für den sportlichen Cityradfahrer.

Reichweite bis zu
**172 km***

BOSCH

| | |
|---|---|
| MOTOR: | Bosch Mittelmotor 36 V / 250 W |
| AKKU: | Bosch Lithium-Ionen-Akku 36 V / 11 Ah (400 Wh) |
| DISPLAY: | Bosch Center LCD mit Nahbedienteil |
| SCHALTUNG: | 9-Gang Shimano Deore LX |
| GABEL: | Verso III Magnesium, hydraulisch blockierbar |
| FARBE: | Magicblack matt |

RAHMEN-FORMEN:

**2.499,99**
/11 Ah (400 Wh)

Alle Preise unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. / Technische Ausstattungsänderungen und Irrtümer vorbehalten. * Bei der niedrigsten Unterstützungsstufe, optimalen Bedingungen und einer vollständig geladenen, neuwertigen Batterie der höchsten Kapazität.